

ЦВЕТНОЙ ТЕЛЕВИЗОР

Руководство пользователя

Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте настоящее руководство и сохраните его для будущего использования.

ЭКРАННЫЕ МЕНЮ ИЗОБРАЖЕНИЕ В ИЗОБРАЖЕНИИ

(не во всех моделях) **ТЕЛЕТЕКСТ**

VIATUAL DOLBY SURROUND

Зарегистрируйтесь в клубе Samsung на сайте www.samsung.com/global/register

Содержание

♦	подкл	ПОЧЕНИЕ И ПОДГОТОВКА ТЕЛЕВИЗОРА К РАБОТЕ	
		Вид телевизора (в зависимости от модели)	5
	-	Инфракрасный пульт ДУ (в зависимости от модели)	7
	-	Установка батарей в пульт ДУ	9
		Подсоединение к антенне или кабельной телевизионной сети	9
	-	Включение и выключение питания телевизора	0
		Установка телевизора в режим ожидания 1	0
		Ознакомление с пультом дистанционного управления 1	1
		Функция Plug & Play 1	2
	-	Просмотр демонстрации имеющихся меню	3
	•	Выбор языка	3
♦	НАСТР	ОЙКА КАНАЛОВ	
	-	Автоматическая настройка каналов 1	4
	-	Сортировка настроенных каналов	5
	-	Настройка каналов вручную 1	6
	-	Пропуск ненужных каналов 1	8
	-	Задание названий каналов 1	9
	•	Точная настройка на принимаемый сигнал канала	20
\	экспл	ІУАТАЦИЯ ТЕЛЕВИЗОРА	
		Использование функции усилителя слабого сигнала (в зависимости от модели)	1
		Изменение стандарта изображения	1
		Настройка параметров изображения	2
		Выбор размера изображения (в зависимости от модели)	23
		Дополнительные параметры настройки изображения	4
		Настройка синего экрана	25
	-	Использование функции регулировки наклона	25
	-	Режим стоп-кадра	26
	-	Изменение стандарта звука	26
	-	Подстройка звуковых параметров	27
		Дополнительные настройки звука (в зависимости от модели)	8
	-	Включение и выключение мелодии	9
	-	Выбор режима звука (в зависимости от модели)	80
		Установка и отображение текущего времени	31
		Установка таймера перехода в режим ожидания	32
		Автоматическое включение и выключение телевизора	3
		Установка нужного уровня громкости/канала	34
		Просмотр сигнала от внешних источников/редактир. назв. (в зависимости от модели) 3	35
	-	Просмотр изображений в режиме Изображение в изображении (PIP) (в зависимости от модели) 3	86

Содержание (продолжение)

ЛСПО	ЛЬЗОВАНИЕ ФУНКЦИИ ТЕЛЕТЕКСТА
	Функция телетекста
	Отображение информации телетекста
	Выбор страницы по номеру
	Использование функции FLOF для выбора страницы
•	Сохранение страниц телетекста
допо	ЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО РАЗЪЕМАМ
	Перенаправление сигнала на выход для внешнего устройства
	Подсоединение к разъемам аудиовыхода
	Подсоединение к входным разъемам RCA
	Подсоединение к входному разъему S-Video
	Подсоединение к проигрывателю DVD
•	Просмотр изображений, сигнал которых поступает от внешних источников
PEKOI	МЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕЛЕВИЗОРА
	Автоматическое размагничивание для устранения цветных пятен
	Устранение неполалок: Прежле нем обращаться к обслуживающему персоналу

Символы







Нажать

Важная информация

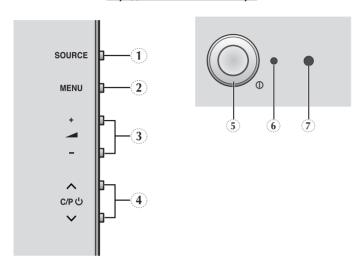
Примечание

Вид телевизора (в зависимости от модели)

В зависимости от модели вашего телевизора, его фактическая конфигурация может быть другой.

Панель управления

Передняя панель телевизора



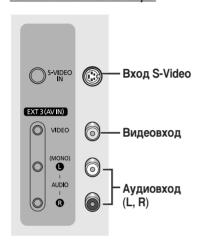
- 1) Разъем для карты памяти
- 2) Вызов меню
- 3) Регулировка громкости
- 4) Переключение каналов

- 5) Включение/ выключение
- 6) Индикатор режима ожидания
- 7) Приемник сигналов дистанционного управления
- ➤ В некоторых моделях кнопки ∨ С/Р. ७ ∧ могут использоваться для включения телевизора, когда он находится в режиме ожидания.
 - ♦ Кнопки \longrightarrow + и \searrow C/P. \bigcirc \bigwedge имеют ту же функцию, что и кнопки $\blacktriangle/\blacktriangledown/\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ на пульте ДУ.
 - Если пульт управления вышел из строя или был утерян, можно использовать элементы управления на панели телевизора.
- При выключении телевизора кнопкой POWER на передней панели телевизора его нельзя включить при помощи кнопки POWER на пульте ДУ. (Дополнительную информацию см. на стр. 10.)

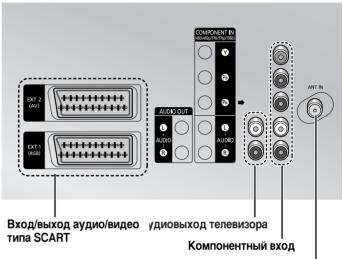
Вид телевизора (в зависимости от модели) (продолжение)

Соединительная панель

Боковая панель телевизора



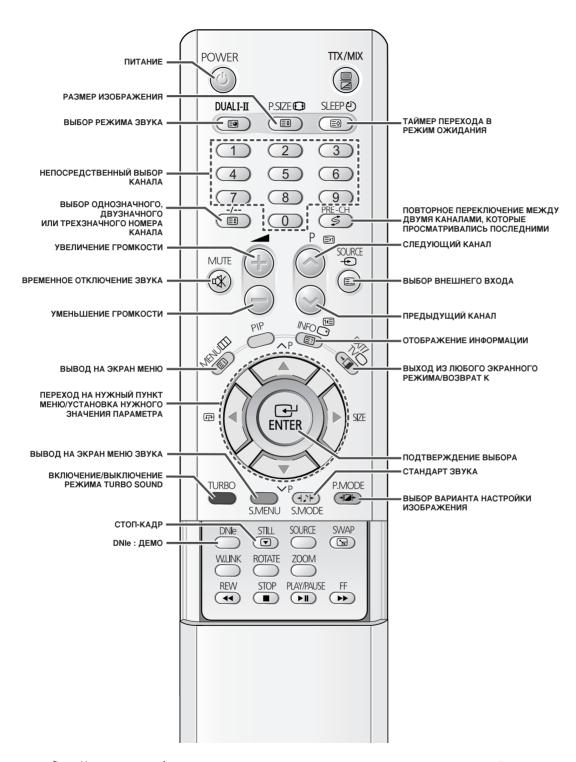
Задняя панель телевизора



Разъем для 75Ω коаксиального кабеля антенны/кабельной сети

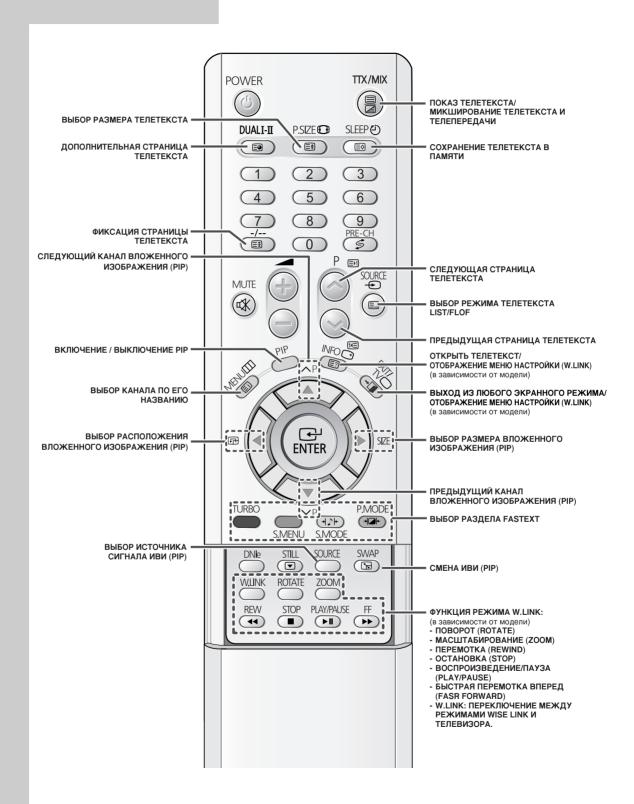
Доступные форматы входов компонентја: 480i, 480p, 576i, 576p, 1080i - 50 Гц.

Инфракрасный пульт ДУ (в зависимости от модели)



На качество работы пульта дистанционного управления может повлиять яркий свет.

Инфракрасный пульт ДУ (в зависимости от модели) (продолжение)

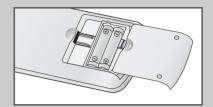


Установка батарей в пульт ДУ

Необходимо вставить или заменить батареи пульта ДУ в следующих случаях:

- При покупке телевизора
- ♦ Если пульт ДУ не работает надлежащим образом
- 1 Снимите крышку, которая находится на задней панели пульта ДУ, нажав на нее в месте, обозначенном соответствующим символом (₩), и передвинув ее в указанном направлении.
- 2 Вставьте две батареи R03, UM4, "AAA" 1.5V (или аналогичные) с учетом полярности:
 - ◆ Полюс "-" батареи соответствует контакту "-" пульта ДУ
 - ◆ Полюс "+" батареи соответствует контакту "+" пульта ДУ
- 3 Установите крышку на место, вставив ее в соответствующие пазы в корпусе пульта ДУ и вдвинув до упора.







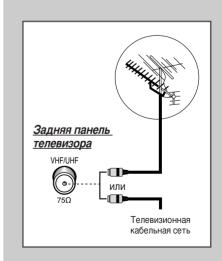
Подсоединение к антенне или кабельной телевизионной сети

Для просмотра телевизионных каналов необходимо, чтобы сигнал поступал от одного из следующих источников:

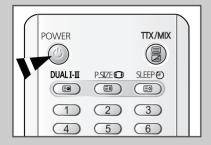
- Внешняя антенна
- ◆ Телевизионная кабельная сеть
- Спутниковая сеть
- 1 В первых трех случаях подсоедините входной кабель антенны или сети к разъему для 75Ω коаксиального кабеля на задней панели телевизора.
- 2 В случае, если используется комнатная антенна, при настройке телевизора может потребоваться изменить ее ориентацию, чтобы получить четкое изображение без помех.

Дополнительную информацию можно найти в разделах:

- "Автоматическая настройка каналов" на стр. 14.
- "Настройка каналов вручную" на стр. 16.



Включение и выключение питания телевизора



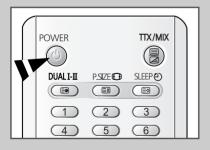
Шнур питания подсоединен к соответствующему гнезду на задней панели телевизора.

- **1** Вставьте вилку шнура питания в соответствующую розетку.
 - Это устройство предназначено для работы при напряжении электропитания 220 В, которое является стандартным в России. Кроме того, изделие функционирует нормально при изменении напряжения до 300 В, вызванном внешними причинами.
- 2 На передней панели телевизора нажмите кнопку "
 (Включить/выключить).

<u>Результат</u>: На передней панели телевизора загорится индикатор режима ожидания.

- 3 Включите телевизор нажатием кнопки POWER () на пульте дистанционного управления.
 - <u>Результат</u>: Программа, которая просматривалась в прошлый раз последней, будет выбрана автоматически.
 - Если на данный момент сохраненных каналов еще нет, то на экране не появится четкое изображение. Обратитесь к разделам "Автоматическая настройка каналов" на стр. 14 или "Настройка каналов вручную" на стр. 16.
- 4 Чтобы выключить питание телевизора, нажмите кнопку "①" (Включить/выключить) еще раз.

Установка телевизора в режим ожидания



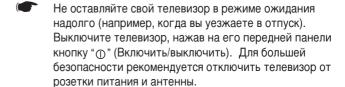
Телевизор можно установить в режим ожидания, чтобы уменьшить:

- Потребление электроэнергии
- Износ электронно-лучевой трубки

Режим ожидания может быть полезен, если необходимо временно прервать просмотр (например, на время обеда).

- 1 Нажмите кнопку **POWER** ((())) на пульте ДУ.

 <u>Результат</u>: Экран погаснет, а на передней панели телевизора красным светом загорится индикатор режима ожидания.
- 2 Чтобы снова включить телевизор, нажмите кнопку POWER ((())) еще раз.
 - ightharpoonup Включить телевизор можно также нажатием кнопок $TV\left(\square \right)$, $P\bigcirc$ или \bigcirc или одной из цифровых кнопок.



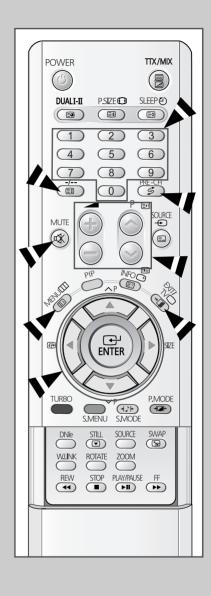
Ознакомление с пультом дистанционного управления

Пульт дистанционного управления используется для:

- ♦ Выбора каналов и настройки громкости
- ♦ Вызова системы экранных меню

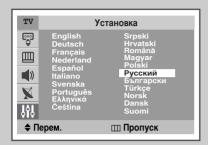
В приведенной ниже таблице указаны наиболее часто использующиеся кнопки и их функции.

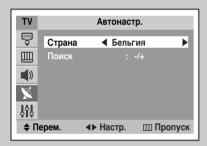
Кнопка	Функция при просмотре	Функция при работе с меню	
	Используется для выбора следующего сохраненного ка	– нала.	
	Используется для выбора предыдущего сохраненного к	_ анала.	
0-9	Используются для выбора соответствующих каналов.		
-/	Используется для выбора нот десяти. Нажмите эту кн символ "-" или "". Введи двузначный номер канала.	каналов с номерами, начиная опку, после чего отобразится ите однозначный или	
PRE-CH	канал, который просматри Для быстрого переключен которые находятся не ряд канал, а затем выберите д	ния между двумя каналами, ом, настройтесь на один ругой канал с помощью для быстрого переключения	
+	Используется для увеличе громкости звука.	ния –	
	Используется для уменьшения — громкости звука.		
MUTE	Используется для временного выключения звука. Чтобы снова включить звук, нажмите эту кнопку еще раз или нажмите одну из кнопок: или .		
MENU III	Используется для вызова системы экранных меню.	Используется для возвращения в предыдущее меню или обычный режим просмотра.	
	-	Используется для: ◆ Отображения подменю, содержащих дополнительные пункты для текущего пункта меню. ◆ Увеличения/уменьшения значения параметра, выбранного в меню.	
ENTER	-	Используется для подтверждения выбора.	
EXIT	-	Используется для выхода из системы экранных меню и возвращения в обычный режим просмотра.	
TV	Используется для включения телевизора, когда он находится в режиме ожидания.	Используется для выхода из системы экранных меню и возвращения в режим нормального просмотра.	

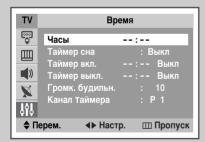


Функция Plug & Play

Plug & Play







Enjoy your watching.



Русский - 12

При первом включении телевизора, автоматически, одна за другой, для пользователя будут выведены три меню основных настроек: установка языка, канала и текущего времени.

1 Если телевизор находится в режиме ожидания, нажмите кнопку **POWER** ((()) на пульте ДУ.

<u>Результат</u>: На экране отобразится сообщение **Plug & Play**.

Это сообщение помигает некоторое время, а затем автоматически отобразится меню **Язык**.

2 Нажимая кнопку ◀ или ▶, выберите необходимый язык. Чтобы подтвердить выбор этого языка, нажмите кнопку MENU (☐).

Результат: Отобразится сообщение Проверьте антенный вход.

Если Язык в меню **Язык** не выбран, это меню исчезнет примерно через 30 секунд.

3 Убедитесь, что антенна подсоединена к телевизору. Нажмите кнопку ◀ или ►.

<u>Результат</u>: Отобразится меню **Автонастр.** с выбранным пунктом **Страна**.

4 Нажимая кнопку

✓ или ▶, выберите свою страну.

Чтобы произвести поиск каналов, нажимая кнопку ▼ или ▲ выберите Поиск, а затем нажмите кнопку ◀ или ▶.

Чтобы остановить поиск, нажмите кнопку **MENU**(Ⅲ).

<u>Результат</u>: Отобразится меню **Время** с выбранным пунктом **Часы**.

Информацию о поиске каналов см. в разделе "Автоматическая настройка каналов" на стр. 14.

Б Нажмите кнопку ◀ или ▶, чтобы изменить час или минуту. Нажимая кнопку ▼ или ▲ , установите час или минуту.

Обратитесь к разделу "Установка и отображение текущего времени" на стр. 31.

6 После выполнения этой операции нажмите кнопку **MENU**(Ш).

<u>Результат</u>: Отобразится сообщение **Enjoy your watching.**, а затем настроенный канал будет активизирован.

7 Если вы хотите вновь запустить эту функцию:

1 Нажмите кнопку **MENU**(Ш).

Чтобы выбрать пункт Установка, нажмите кнопку
 ▼ или ▲ , а затем нажмите кнопку
 чли ▶.

Результат: Будет выбран пункт Plug & Play.

3 Нажмите кнопку ◀ или ▶ еще раз.

<u>Результат</u>: На экране появится сообщение **Plug & Play** и вновь запустится эта функция.

Если потребуется прервать Plug & Play, нажмите на пульте ДУ кнопку ЕХІТ(-□).

Просмотр демонстрации имеющихся меню

Чтобы поближе познакомиться с различными меню телевизора, можно просмотреть встроенную демонстрацию этих меню.

Нажмите кнопку MENU(Ш).

Результат: Отобразится главное меню.

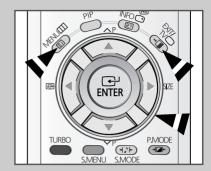
2 Чтобы выбрать пункт **Установка**, нажмите кнопку **▼** или **▲** .

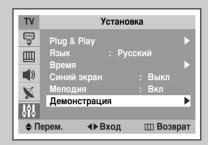
<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Установка**.

- 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 4 Чтобы выбрать пункт Демонстрация, нажмите кнопку ▼ или ▲.
- 5 Нажмите кнопку ◀ или ▶.

Результат: Все пункты меню будут показаны по очереди.

 Если потребуется прервать демонстрацию, нажмите на пульте ДУ кнопку EXIT(¬□).





Выбор языка

Когда вы в первый раз включаете телевизор, необходимо выбрать язык, который будет использоваться при отображении названий меню, пунктов меню и другой информации.

1 Нажмите кнопку **MENU**(**□**□).

Результат: Отобразится главное меню.

2 Чтобы выбрать пункт Установка, нажмите кнопку ▼ или ▲.

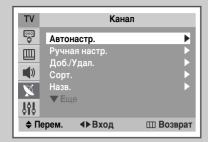
Результат: Отобразятся пункты меню, доступные в группе Установка.

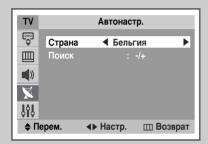
- 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 4 Чтобы выбрать пункт Язык, нажмите кнопку ▼ или ▲.
- 5 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 6 Выберите необходимый язык, нажимая кнопку ▼ или ▲.

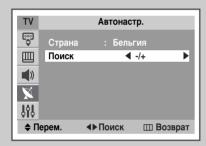


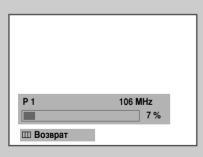


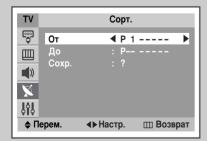
Автоматическая настройка каналов











Можно произвести поиск каналов в доступных частотных диапазонах (диапазоны частот зависят от страны, в которой вы находитесь). Автоматически распределенные номера программ могут не отвечать фактическим или желаемым номерам программ. Тем не менее. можно отсортировать номера вручную и удалить нежелательные каналы.

1 Нажмите кнопку **MENU**(Ш).

Результат: Отобразится главное меню.

2 Чтобы выбрать пункт Канал, нажмите кнопку ▼ или ▲.

<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Канал**.

3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.

Результат: Будет выбран пункт Автонастр..

4 Нажмите кнопку ◀ или ▶ еще раз.

<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню **Автонастр.** с выбранным пунктом **Страна**.

Б Нажимая кнопку ◀ или ▶, выберите свою страну. Страны отображаются в следующем порядке:

> Бельгия – Франция – Германия – Италия – Нидерл. – Испания – Швеция – Швейцария – Великобр. – Другие – Вост. Европа

- 6 Чтобы выбрать пункт Поиск, нажмите кнопку ▼ или ▲.
- 7 Чтобы начать поиск, нажмите кнопку ◀ или ▶.

<u>Результат</u>: На экран будет выведена горизонтальная полоса, и настройка каналов будет производиться в том же порядке, в котором они находятся в диапазоне частот. Поиск завершится автоматически.

- > Чтобы прекратить поиск до его завершения, нажмите кнопку MENU(□□).
- 8 После завершения поиска и сортировки отобразится меню Сорт..
 - Чтобы отсортировать настроенные каналы в необходимом порядке, перейдите к пункту 6 последовательности действий "Сортировка настроенных каналов" на странице 15.
 - Чтобы завершить выполнение функции настройки каналов, не осуществляя сортировку каналов, нажимайте кнопку MENU(Ш) до тех пор, пока меню не исчезнут.
- 9 После завершения поиска каналов можно:
 - отсортировать их в желаемом порядке (см. страницу 15);
 - удалить канал (см. страницу 18);
 - назначить названия настроенным каналам (см. страницу 19);
 - при необходимости произвести точную настройку на принимаемый сигнал (см. страницу 20);
 - включить функцию цифрового подавления шума (см. страницу 24).

Сортировка настроенных каналов

Эта функция позволяет изменять номера программ настроенных каналов. Необходимость в использовании этой функции может возникнуть после применения автоматической настройки каналов. Ненужные каналы можно будет удалить.

1 Нажмите кнопку **MENU**(**□**□).

Результат: Отобразится главное меню.

2 Чтобы выбрать пункт Канал, нажмите кнопку ▼ или ▲.

<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Канал**.

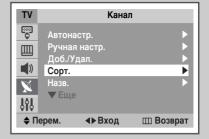
- 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 4 Чтобы выбрать пункт Сорт., нажмите кнопку ▼ или ▲.
- 5 Нажмите кнопку ◀ или ▶.

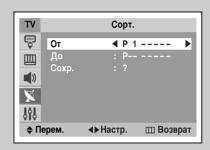
Результат: Отобразятся пункты меню Сорт. с выбранным пунктом От.

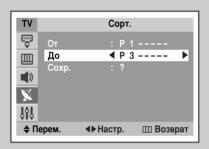
- 6 Выберите номер канала, который необходимо изменить, нажимая кнопку ◀ или ▶.
- 7 Чтобы выбрать пункт До, нажмите кнопку ▼ или ▲. Нажимая кнопку ◀ или ▶, выберите номер нового канала, на который требуется переместить программу.
 - Номер канала можно также ввести напрямую, нажимая кнопки с цифрами (0-9).
- 8 Чтобы выбрать пункт Сохр., нажмите кнопку ▼ или ▲. Нажимая кнопку ◀ или ▶, выберите ОК, чтобы подтвердить перемену мест программ.

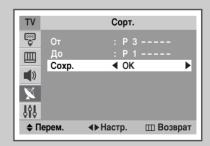
<u>Результат</u>: Выбранный канал обменяется номерами с каналом, настройка на который ранее сохранена под выбранным номером программы.

9 Для всех каналов, чтобы переместить необходимые номера каналов, повторяйте пункты от 6 до 8, нажимая кнопку ▼ или ▲ и выбирая пункт От.

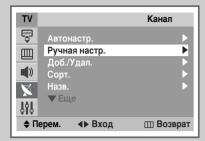


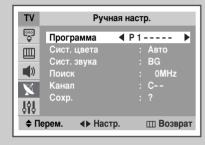


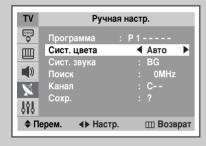


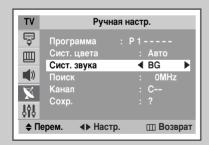


Настройка каналов вручную









Можно настраивать до 100 телевизионных каналов, включая каналы кабельного телевидения.

При настройке каналов вручную можно выбирать:

- Сохранять или нет все найденные каналы
- Номер программы для идентификации каждого сохраненного канала
- **1** Нажмите кнопку **MENU**(Ш).

Результат: Отобразится главное меню.

2 Чтобы выбрать пункт Канал, нажмите кнопку ▼ или ▲.

<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Канал**.

- 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 4 Чтобы выбрать пункт Ручная настр., нажмите кнопку ▼ или ▲.
- 5 Нажмите кнопку ◀ или ▶.

<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню **Ручная настр.** с выбранным пунктом **Программа**.

- 6 Чтобы назначить каналу номер программы, нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 7 Чтобы выбрать пункт Сист. цвета, нажмите кнопку ▼ или ▲. Нажимая кнопку ▼ или ▶, выберите необходимый стандарт телевещания.

<u>Результат</u>: Стандарты системы цвета отображаются в следующем порядке:

8 Чтобы выбрать пункт Сист. звука, нажмите кнопку ▼ или ▲. Нажимая кнопку ◀ или ▶, выберите необходимый стандарт звука.

<u>Результат</u>: Стандарты системы звука отображаются в следующем порядке:

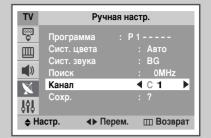
BG-DK-I-L

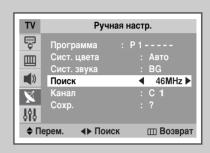
Настройка каналов вручную (продолжение)

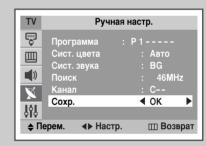
- 9 Если вам известен номер канала, который необходимо настроить, следуйте указаниям, приведенным в нижеследующих пунктах.
 - ♦ Чтобы выбрать пункт Канал, нажмите кнопку ▼ или ▲.
 - ◆ Нажмите кнопку ▶.
 - Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать С (Канал с антенны) или S (Кабельный канал).
 - ♦ Нажмите кнопку ▶.
 - ♦ Чтобы выбрать необходимый номер, нажмите кнопку ▼ или ▲.
 - Номер канала можно также выбрать непосредственно, нажав кнопку с цифрой (0~9).
 - Если звук отсутствует или раздается измененный звук, выберите систему звука еще раз.
- 10 Если вы не знаете номеров каналов, то при помощи кнопок ▼ или ▲ выберите Поиск. Чтобы начать поиск, нажмите кнопку ◄ или ▶.
 - <u>Результат</u>: Тюнер будет производить поиск в диапазоне частот, пока изображение первого найденного канала или выбранного вами канала не отобразится на экране.
- 11 Чтобы сохранить канал и назначенный номер программы, при помощи кнопок ▼ или ▲ выберите Coxp.. Чтобы выбрать OK, нажмите кнопку ◄ или ▶.
- 12 Повторяйте пункты с 9 до 11, чтобы сохранить все каналы.

🖝 Режимы каналов

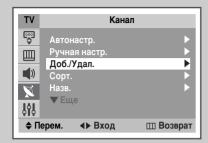
- Р (Режим программы): При выполнении настройки станции телевещания вашей зоны распределяются по позициям с номерами от Р00 до максимального значения Р99. В этом режиме можно выбрать канал, если ввести номер позиции.
- С (Режим реальных каналов): В этом режиме можно выбрать канал, если ввести номер, назначенный телевизионной вещательной станции.
- \$ (Режим кабельных каналов): В этом режиме можно выбрать канал, если ввести номер, назначенный кабельному каналу.

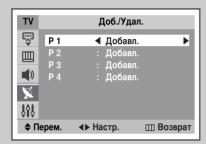


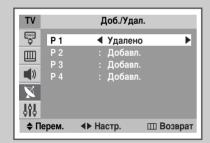




Пропуск ненужных каналов







Из списка настроенных каналов можно исключить ненужные каналы. При последовательном переключении настроенных каналов пропущенные каналы не отображаются.

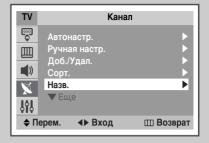
Все остальные каналы, которые не были обозначены как пропущенные, будут отображаться при последовательном переключении каналов.

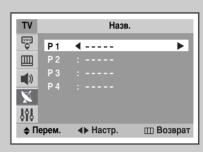
1 Нажмите кнопку МЕПU(Ш). Результат: Отобразится главное меню. 2 Чтобы выбрать пункт Канал, нажмите кнопку ▼ или ▲. <u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Канал**. 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶. 4 Чтобы выбрать пункт Доб./Удал., нажмите кнопку ▼ или ▲. 5 Нажмите кнопку ◀ или ▶. Результат: Отобразятся настроенные каналы. 6 При помощи кнопок ▲ или ▼ выберите канал, который необходимо добавить или удалить. По необходимости выбирайте пункт Добавл. или Удалено при помощи кнопки ◀ или ▶. 7 Повторяйте пункт 6 для всех каналов, которые необходимо добавить или удалить.

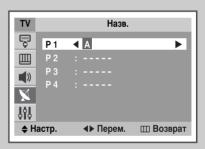
Задание названий каналов

Названия каналов будут заданы автоматически, если вместе с сигналом телевещания передается информация о канале. Эти названия можно изменить по собственному желанию.

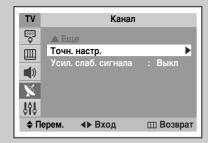
1 Нажмите кнопку **MENU**(□). Результат: Отобразится главное меню. 2 Чтобы выбрать пункт Канал, нажмите кнопку ▼ или ▲. <u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Канал**. 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶. 4 Чтобы выбрать пункт Назв., нажмите кнопку ▼ или ▲. 5 Нажмите кнопку ◀ или ▶. Результат: Отобразятся текущие каналы: 6 Если это необходимо, выберите при помощи кнопок ▲ или ▼ канал для задания нового названия. 7 Нажмите кнопку ◀ или ▶. 8 Нажимайте кнопку ▲ или ▼, чтобы выбрать букву (А~Z), цифру (0~9) или символ (–, пробел). При помощи кнопок ◀ или ▶ можно переместиться к предыдущей или следующей букве. 9 Повторяйте пункты с 6 до 8, чтобы задать названия для всех каналов.

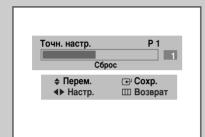






Точная настройка на принимаемый сигнал канала





Если принимается четкий сигнал без помех, то производить точную настройку нет необходимости, так как это было осуществлено автоматически во время выполнения поиска и настройки. Если сигнал слабый или искаженный, то может понадобиться произвести точную настройку на принимаемый сигнал канала вручную.

1 Нажмите кнопку **MENU**(\square). Результат: Отобразится главное меню. 2 Чтобы выбрать пункт Канал, нажмите кнопку ▼ или ▲. <u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Канал**. 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶. 4 Чтобы выбрать пункт Точн. настр., нажмите кнопку ▼ или ▲. 5 Нажмите кнопку ◀ или ▶. 6 Чтобы добиться четкого изображения без помехи и хорошего качества звука, нажимайте кнопку ◀ или ▶. <u>Результат</u>: Отобразится горизонтальная полоса. При помощи кнопок ✓ или ► можно перемещать курсор горизонтальной полосы влево и вправо. 7 Для сохранения точной настройки в памяти телевизора нажмите кнопку ENTER(⊡). Результат: Индикатор канала загорается красным цветом. 8 Чтобы сбросить точную настройку изображения или звука, выберите пункт **Сброс** при помощи кнопок **▼** или **▲**, Нажмите кнопку **ENTER** (- Результат: Индикатор канала загорается обычным цветом.

Использование функции усилителя слабого сигнала (в зависимости от модели)

Данная функция очень полезна в тех случаях, когда телевизор принимает слабый сигнал. УСС усиливает телевизионный сигнал в области неуверенного приема без усиления уровня шума.

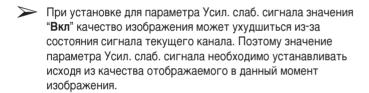
1 Нажмите кнопку **MENU**(Ⅲ).

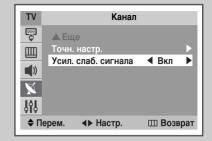
Результат: Отобразится главное меню.

2 Чтобы выбрать пункт Канал, нажмите кнопку ▼ или ▲.

<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Канал**.

- 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 4 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать Усил. слаб. сигнала.
- 5 Чтобы включить эту функцию, выберите Вкл, нажав кнопку ◀ или ▶.





Изменение стандарта изображения

Можно выбрать тип изображения на свой вкус.

1 Нажмите кнопку **MENU**(Ш).

Результат: Отобразится главное меню.

2 Чтобы выбрать пункт Изображение, нажмите кнопку ▼ или ▲.

<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Изображение**.

3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.

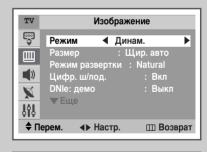
Результат: Будет выбран пункт Режим.

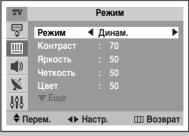
4 Выберите необходимый режим изображения, повторно нажимая кнопку ◀ или ▶.

Результат: Доступны следующие режимы изображения:

Динам. – Стандартн. – Кино – Польз.

Вариант настройки изображения также можно выбрать с помощью кнопки Р.МОDE (→□►; Режим изображения).



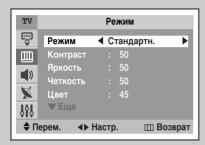


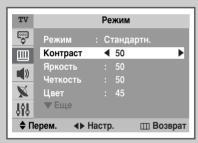


Русский - 21

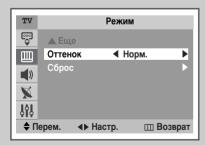
Настройка параметров изображения

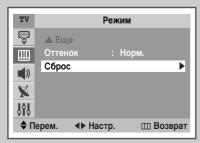
Изображение <u>-</u> Режим ◀ Динам. • : Шир, авто . асшор Режим развертки : Natural (Цифр. ш/лод. : Вкл DNIe: демо X I † I **♦** Перем. **♦**Вход ш Возврат











Используя приведенные ниже параметры, можно настроить качество изображения на экране телевизора.

Нажмите кнопку MENU(Ш).

Результат: Отобразится главное меню.

2 Чтобы выбрать пункт Изображение, нажмите кнопку ▼ или ▲.

Результат: Отобразятся пункты меню, доступные в группе Изображение.

3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.

Результат: Будет выбран пункт Режим.

Результат: Доступны следующие режимы изображения:

Динам. - Стандартн. - Кино - Польз.

5 При помощи кнопок ▼ или ▲ выберите параметр для настройки (Контраст, Яркость, Четкость, Цвет, или Тон - только в NTSC). Нажмите кнопку ◀ или ►.

6 Нажмите кнопку MENU(□□).

Результат: Снова отобразятся доступные параметры.

7 Чтобы выбрать пункт Оттенок, нажмите кнопку ▲ или ▼. Выберите необходимый оттенок, нажимая кнопку ◀ или ►.

Результат: Доступны следующие оттенки цветов:

Тепл. 2 – Тепл. 1 – Норм. – Хол. 1 – Хол. 2

Чтобы вернуться к заводским установкам используйте кнопку ▲ или ▼ для выбора пункта Сброс. Нажмите кнопку ◀ или ▶. Сброса к заводским установкам выполняется по отдельности для каждого режима (Динам., Стандартн., Кино, или Польз.).

<u>Результат</u>: Параметры, установленные ранее будут заменены на заводские установки.

Телевизор оборудован системой автоматического размагничивания, которая активируется при обнаружении магнитных помех. Чтобы размагнитить экран телевизора, выключите питание, нажав на передней панели кнопку "⊕" (Включить/ выключить). (Обратитесь к разделу "Автоматическое размагничивание для устранения цветных пятен" на странице 44).

Выбор размера изображения (в зависимости от модели)

При помощи кнопки "P.SIZE(⊕)" вы можете выбрать размер изображения на свой вкус. из приведенного списка размеров:

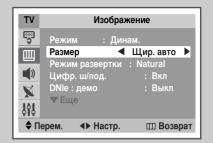
- ◆ Щир. авто, Панорама, Увел. 1, Увел. 2, 4:3
- В режиме Увел.1 или Увел.2 можно выполнять подъем изображения нажатием кнопок ▲ или ▼.
- **1** Нажмите кнопку **MENU**(Ш).

Результат: Отобразится главное меню.

2 Чтобы выбрать пункт Изображение, нажмите кнопку ▼ или ▲.

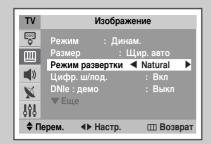
<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Изображение.**

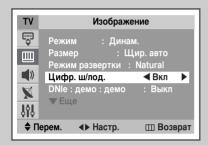
- 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 4 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Размер.
- Б Нажмите кнопку ◀ или ▶, чтобы выбрать в меню размер изображения.

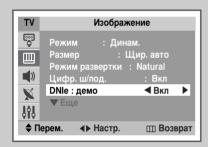


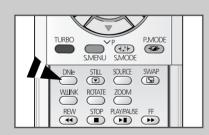


Дополнительные параметры настройки изображения









Режим развертки

Режим сканирования **Natural** наилучшим образом уменьшает незначительные мерцания изображения. Однако существует вероятность, что качество изображения некоторых каналов телевещания (NTSC) можно улучшить путем смены режима сканирования. Доступны режимы **Natural**, **Цифр.**, и **Прогрессив**..

В режимах Цифровой и Построчный может наблюдаться дрожание изображения и/или экранного меню. Это нормальное явление, не указывающее на дефект изделия.

♦ Цифр. ш/лод.

Если телевизором принимается слабый сигнал, можно включить функцию подавления радиопомех и устранения двоения изображения.

◆ DNIe : демо

Если для режима **DNIe**: **демо** установлено значение **Вкл**, на экране, в демонстрационных целях, отобразится одновременно обычное изображение и изображение с применением **DNIe**. Применение этой функции поможет увидеть разницу в качестве изображения. Даже при выключении **DNIe**: **демо** функция **DNIe** останется активной.

DNIe (Digital Natural Image engine DNIe™)

1 Нажмите кнопку **MENU**(**□**□).

Результат: Отобразится главное меню.

2 Чтобы выбрать пункт Изображение, нажмите кнопку ▼ или ▲.

<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Изображение.**

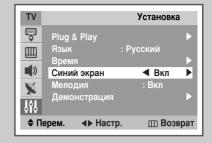
- 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 4 Выберите необходимый параметр (Режим развертки, Цифр. ш/лод., или DNIe : демо) при помощи кнопки ▼ или ▲.
- 5 Чтобы изменить параметры настойки, нажмите кнопку ◀ или ▶.
 - ◆ Режим развертки : Natural, Цифр., или Прогрессив.
 - ◆ Цифр. ш/лод. : Выкл или Вкл
 - ◆ DNIe: демо : Выкл или Вкл
 - Эти параметры также можно просмотреть, если нажать кнопку DNIe.

Настройка синего экрана

Если сигнал не принимается или сигнал очень слабый, изображение с помехами автоматически заменяется синим экраном.

Если вы все же хотите смотреть изображение с сильными помехами, необходимо отключить режим "Синий экран"

Нажмите кнопку MENU(Ш).
 Результат: Отобразится главное меню.
 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Установка.
 Результат: Отобразятся пункты меню Установка.
 Нажмите кнопку ▼ или ▶.
 Нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы выбрать пункт меню Синий экран.
 Чтобы включить эту функцию, выберите Вкл, нажав кнопку ▼ или ▶.



Использование функции регулировки наклона

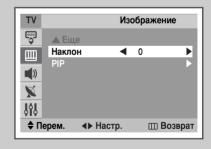
Если вы заметите, что принимаемое изображение слегка наклонено в одну сторону, можно отрегулировать наклон изображения.

Нажмите кнопку MENU(Ш).
 Результат: Отобразится главное меню.

 Чтобы выбрать пункт Изображение, нажмите кнопку ▼ или ▲.
 Результат: Отобразятся пункты меню, доступные в группе Изображение.

 Нажмите кнопку ▼ или ▶.
 Нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы выбрать пункт меню Наклон.
 При помощи кнопки ▼ или ▶ подберите требующееся значение

(от - 7 до 7).



Режим стоп-кадра

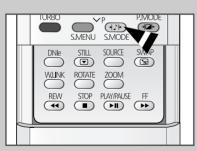


При просмотре телевизионной программы изображение можно остановить, просто нажав кнопку "STILL(→)".

Для возврата в нормальный режим просмотра снова нажмите эту кнопку.

Изменение стандарта звука





Вы можете выбрать один из перечисленных ниже специальных звуковых эффектов, который будет использоваться во время просмотра данной телепередачи.

Нажмите кнопку MENU(Ш).
 Результат: Отобразится главное меню.

2 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Звук.

<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню **Звук**.

3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.

Результат: Будет выбран пункт Режим.

4 Нажимая кнопку ■ или ▶, выберите необходимый звуковой эффект.

Результат: Доступны следующие звуковые эффекты:

Польз. - Стандарт - Муз. - Кино - Речь

Эти параметры также можно установить, если нажать кнопку S.MODE (+1.№; Режим звука).

Подстройка звуковых параметров

Вы можете настроить параметры звука на свой вкус.

1 Нажмите кнопку **MENU** (Ш).

Результат: Отобразится главное меню.

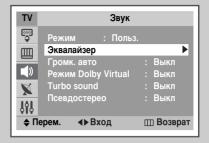
2 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Звук.

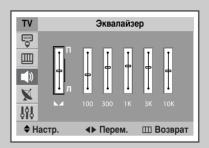
Результат: Отобразятся пункты меню Звук.

- 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 4 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Эквалайзер.
- 5 Нажмите кнопку ◀ или ▶.

Результат: Отобразятся пункты меню Эквалайзер.

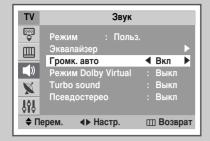
- Это меню также можно отобразить, если нажать кнопку S.MENU (Меню звука).
- 6 Нажимая кнопку ◀ или ▶, выберите параметр, который необходимо подстроить. При помощи кнопки ▼ или ▲ подберите требующееся значение.
 - Если вы изменили хотя бы один из этих параметров, стандарт звука автоматически изменяется на Польз..

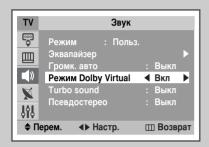


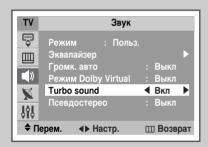


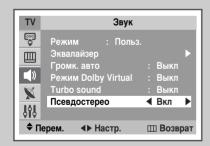


Дополнительные настройки звука (в зависимости от модели)









Громк. авто

У всех станций телевещания свои условия для передачи сигнала, в связи с чем иногда не очень удобно подстраивать громкость при каждом переключении канала. Эта функция позволяет автоматически подстраивать громкость необходимого канала, понижая громкость, если модуляционный сигнал слишком велик, или повышая громкость, если модуляционный сигнал слишком слабый.

◆ Turbo sound

Эта функция гармонично подчеркивает как высокие, так и низкие частоты звука (а также включает дополнительные эффекты). Можно слушать музыку, смотреть фильмы или другие программы с более динамичным и улучшенным звуком.

◆ Псевдостерео / Режим Dolby Virtual

Функция Псевдостерео преобразует монофонический звуковой сигнал в два одинаковых сигнала, для левого и правого каналов. Если функции Псевдостерео или Режим Dolby Virtual включены, то они влияют на все звуковые эффекты, такие как Стандарт, Муз., Кино, и Речь.

Нажмите кнопку MENU(□□).

Результат: Отобразится главное меню.

2 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Звук.

Результат: Отобразятся пункты меню Звук.

- 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 4 Выберите необходимый параметр (Громк. авто, Режим Dolby Virtual, Turbo sound, или Псевдостерео), нажимая кнопку ▼ или ▲.

Изготовлено по лицензии фирмы Dolby Laboratories. Долбл, "Dolby" и символ двойным D-товарны Dolby Laboratories.



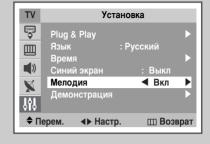
Включение и выключение мелодии

Можно сделать так, чтобы при включении или выключении телевизора звучала мелодия.

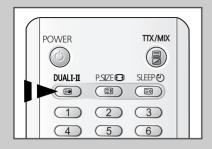
5

Нажмите кнопку MENU(□□).
 Результат: Отобразится главное меню.
 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Установка.
 Результат: Отобразятся пункты меню Установка.
 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
 Нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы выбрать пункт Мелодия.

Чтобы включить эту функцию, выберите Вкл, нажав кнопку ◀ или ▶.



Выбор режима звука (в зависимости от модели)



Кнопка "DUAL I-II" позволяет отображать на экране режим звука и управляет обработкой и выводом звукового сигнала. При включении питания автоматически устанавливается режим "Dual-I" или "Stereo", в зависимости от текущих параметров передачи сигнала.

	Тип телевещания	Отображение на экране	
	Обычное телевещание (стандартный звук)	Mono (Обычное использование)	
NICAM	Обычное + NICAM Моно	Mono ↔ Mono NICAM (Обычное)	
Стерео	NICAM Стерео	Stereo ↔ Mono NICAM (Обычное)	
	NICAM Двойной-I/II	Dual-I → Dual-II → Mono NICAM NICAM (Обычное) 	
	Обычное телевещание (стандартный звук)	Mono (Обычное использование)	
A2 Стерео	Двуязычный или двойной-I/II	Dual-I ↔ Dual-II	
	Стерео	Stereo ↔ Mono (Принудительное моно)	



- Если условия приема сигнала ухудшаются, то звук лучше прослушивать в режиме Mono.
- Если стереосигнал слишком слаб и происходит автоматическое переключение, выберите режим Mono.
- ◆ При приеме монофонического звукового сигнала в режиме AV подсоединитесь к входному разъему "AUDIO-L" на передней или боковой панели. Если монофонический звук слышен только из левого динамика, нажмите кнопку DUAL I-II.

Установка и отображение текущего времени

Вы можете настроить часы телевизора таким образом, чтобы при нажатии на кнопку "INFO ()" на экран выводилось текущее время. Кроме того, установка текущего времени необходима, если вы хотите использовать таймеры включения и выключения.

При нажатии кнопки "①" (Включение/выключение) на передней панели телевизора настройки часов будут сброшены.

1 Нажмите кнопку **MENU**(Ⅲ).

Результат: Отобразится главное меню.

2 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Установка.

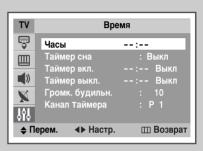
Результат: Отобразятся пункты меню Установка.

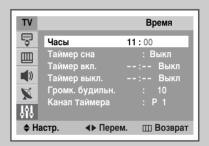
- 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 4 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Время.
- 5 Нажмите кнопку ◀ или ▶.

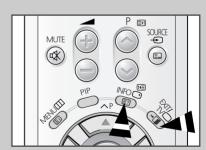
Результат: Будет выбран пункт Часы.

- 6 Нажимая кнопку ◀ или ▶, перейдите к часам или минутам. Задайте час или минуту при помощи кнопки ▼ или ▲.
- 7 После завершения нажмите кнопку **EXIT** (→ □), чтобы выйти.
- **8** Для отображения текущего времени и информации о каналах нажмите кнопку **INFO** ().

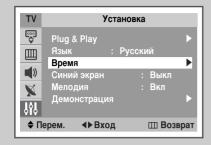


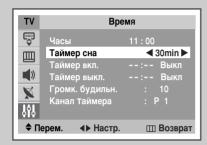






Установка таймера перехода в режим ожидания







Можно установить телевизор на автоматическое выключение через заданный интервал времени.

- 1 Нажмите кнопку **MENU**(\square). Результат: Отобразится главное меню. 2 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Установка. Результат: Отобразятся пункты меню Установка. 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶. 4 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Время. 5 Нажмите кнопку ◀ или ▶. Результат: Будет выбран пункт Часы. 6 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Таймер сна. 7 Нажимая кнопку ◀ или ▶, выберите нужный временной интервал (Выкл, 30min, 60min, 90min, 120min, 150min, 180min).
 - Вы также можете задать период времени (от 30 до 180 минут), по истечении которого телевизор автоматически переключится в режим ожидания, нажимая кнопку SLEEP(¿்).

Автоматическое включение и выключение телевизора

Таймеры включения и выключения можно устанавливать таким образом, чтобы:

- Телевизор автоматически включался и настраивался на выбранный канал в заданное время.
- Автоматически отключался в заданное время.

Сначала необходимо задать точное время в часах телевизора (обратитесь к разделу "Установка и отображение текущего времени" на стр. 31). Если часы еще не установлены, отобразится сообщение: "Сначала уст. часы".

1 Нажмите кнопку **MENU**(**□**□).

Результат: Отобразится главное меню.

2 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Установка.

Результат: Отобразятся пункты меню Установка.

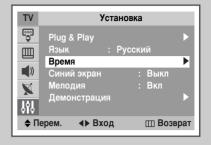
- 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 4 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Время.
- 5 Нажмите кнопку ◀ или ▶.

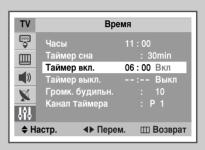
Результат: Будет выбран пункт Часы.

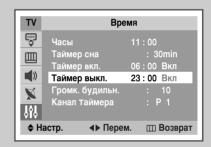
- 6 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать пункт Таймер вкл.. Установите время, в которое телевизор должен включиться автоматически.
 - Нажимая кнопку ◀ или ▶, перейдите к часам или минутам.
 Задайте эти параметры при помощи кнопки ▼ или ▲.
 - Нажмите кнопку ◀ или ▶ для перехода к пункту Выкл, затем нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора пункта Вкл.
- 7 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать пункт Таймер выкл.. Так же как и было описано выше, установите время, в которое телевизор должен выключиться автоматически.

Автоматическое выключение питания

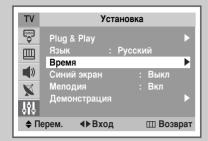
Если таймер установлен в режим **Вкл**, телевизор выключится через три часа после срабатывания таймера при условии, что в течение этого времени не задействовались никакие органы управления телевизором. Эта функция доступна только в том случае, если таймер находится в режиме **Вкл**. Она позволяет избежать перегрева телевизора или потерь в результате продолжительной работы телевизора, включенного при срабатывании таймера (например, когда вы в отпуске)

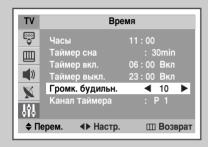


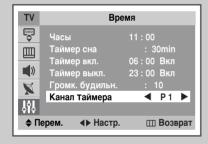




Установка нужного уровня громкости/канала







Можно установить предпочитаемый уровень громкости/канал для таймера автоматического включения телевизора.

1	Нажмите кнопку MENU (ШП).
	<u>Результат</u> : Отобразится главное меню.
2	Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Установка.
	<u>Результат</u> : Отобразятся пункты меню Установка .
3	Нажмите кнопку ◀ или ▶.
4	Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Время.
5	Нажмите кнопку ◀ или ▶.
	<u>Результат</u> : Будет выбран пункт Часы .
6	Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать пункт Громк. будильн
7	Настройте уровень громкости, нажимая кнопку ◀ или ▶.
8	Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать пункт Канал таймера .
9	Выберите желаемый канал, нажимая кнопку ◀ или ▶.

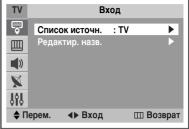
Просмотр сигнала от внешних источников/редактир. назв. (в зависимости от модели)

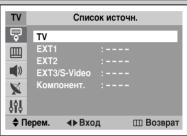
Используйте пульт ДУ для переключения между подключенными источниками внешнего сигнала, такими как видеомагнитофон, DVD-проигрыватель, видеоприставки, и источником телевизионного сигнала (вещательного или кабельного).

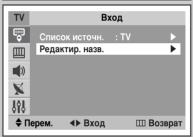
- Нажмите кнопку MENU(□□).
 Результат: Отобразится главное меню.
- 2 Нажмите кнопку ◀ или ▶, чтобы выбрать меню Вход. Результат: Отобразятся пункты меню, доступные в группе Вход.
- 3 Снова нажмите кнопку ◀ или ▶ для выбора пункта Список источн.. Результат: Отобразятся пункты меню, доступные в группе Список источн..
- 4 Нажимая кнопку ▼ или ▲, выберите нужный источник сигнала, а затем нажмите кнопку ◄ или ►.
 - Для подсоединения к телевизору оборудования можно выбрать одну из следующих групп входных гнезд: EXT1, EXT2, или Компонент. на задней панели телевизора и EXT3/S-Video на боковой панели телевизора.

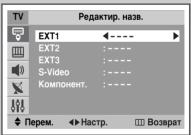
Редактир. назв.

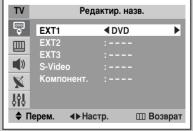
- 1 Нажмите кнопку MENU(Ш).
 Результат: Отобразится главное меню.
- 2 Нажмите кнопку ◀ или ▶ чтобы выбрать меню Вход. Результат: Отобразятся пункты меню, доступные в группе Вход.
- 3 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Редактир. назв.. Нажмите кнопку ◀ или ▶.
 Результат: Отобразатов пункты меню, поступные в группе Редак
 - <u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Редактир. назв.**.
- 4 Выберите внешнее устройство, нажимая кнопку ▼ или ▲: EXT1 – EXT2 – EXT3 – S-Video – Компонент.
- 5 Выберите название, нажимая кнопку ◀ или ▶.
- Установите другие источники сигнала (EXT1, EXT2, EXT3, S-Video, Компонент.), используя указанный выше способ.





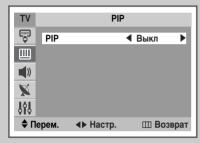


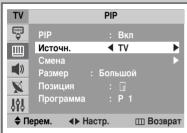






Просмотр изображений в режиме Изображение в изображении (PIP) (в зависимости от модели)











Не применяется в режиме Компонент.

В пределах основного изображения телевизионной программы или внешнего устройства, такого как видеомагнитофон или DVD-проигрыватель, можно отображать дополнительное изображение. Таким образом можно смотреть телевизионную программу или наблюдать за входящим видеосигналом с любых подсоединенных устройств во время просмотра телевизора или видеомагнитофона.

Нажмите кнопку MENU(Ш).

Результат: Отобразится главное меню.

2 Чтобы выбрать пункт Изображение, нажмите кнопку ▼ или ▲.

<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **Изображение**.

- 3 Нажмите кнопку ◀ или ▶.
- 4 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню PIP. Нажмите кнопку ENTER (♣).

<u>Результат</u>: Отобразятся пункты меню, доступные в группе **PIP**.

- Вы можете также включить режим PIP, просто нажав кнопку PIP. Чтобы отключить функцию, снова нажмите эту кнопку.
- 6 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Источн..
- 7 При помощи кнопки ■ или ▶ выберите источник сигнала для вложенного изображения.

Результат: Появится список доступных источников сигнала.

TV - EXT1 - EXT2 - EXT3/S-Video

- В некоторых моделях телевизоров функция PIP не будет работать, если для главного и дополнительного изображения выбран один и тот же источник. Если в окне главного изображения идет просмотр телевизионного канала, функция PIP недоступна для телевизионных каналов. Если выбран телевизионный источник, на экране появится сообщение "Недоступно". Функция PIP доступна, когда для главного и дополнительного изображения выбран разный источник входных сигналов.
- Вариант настройки изображения также можно выбрать с помощью кнопки SOURCE.
- 8 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Смена.
- 9 Нажмите кнопку ◀ или ▶.

<u>Результат</u>: Основное и вложенное изображения меняются местами.

Можно также поменять местами дополнительное и главное изображение, просто нажав кнопку SWAP (ы).

Просмотр изображений в режиме Изображение в изображении (PIP) (в зависимости от модели) (продолжение)

- 10 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Размер.
- 11 При помощи кнопки

 мим

 выберите размер вложенного изображения.

 Результат: Размеры будут отображаться в следующем порядке:

Большой - Малый - Двойной экр. - 16 PIP

- 16 PIP: В дополнительном изображении можно просматривать одновременно до 16-ти сохраненных в памяти каналов.
 - При установке для параметра Размер значения 16 PIP невозможно выбрать Смена, Позиция, и Программа.
 - При установке для параметра Размер значения Двойной экр. можно выбрать Позиция.
- Размер вложенного изображения можно также выбирать с помощью кнопки SIZE.
- 12 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Позиция.
- 13 Нажмите кнопку ◀ или ▶.

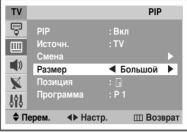
<u>Результат</u>: Появятся позиции, доступные для вложенного изображения

□ - □ - □ - □

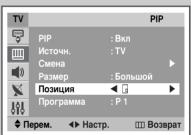
- Выбор позиции можно сделать, просто нажимая кнопку
 П (Позиция).
- 14 Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы выбрать меню Программа. Канал, изображение которого будет отображаться в дополнительном окне, выбирается с помощью кнопки ◄ или ►.
 - Если для параметра Источн. источника вложенного изображения задано значение TV, то для вложенного изображения можно выбирать канал.
 - Выбор канала для вложенного изображения также можно делать, просто нажимая кнопку ▲ или ▼.

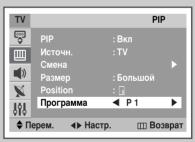
Быстрые функции пульта ДУ

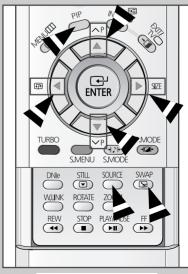
Кнопки	Функция
PIP	Используется для непосредственного включения и выключения функции PIP.
SWAP	При нажатии на эту кнопку основное и дополнительное изображения меняются местами.
	➤ Если главное изображение находится в режиме Видео, а дополнительное изображение - в телевизионном режиме, то после использования кнопки SWAP (→) в главном изображении может пропасть звук. В этом случае выберите канал главного изображения еще раз.
SOURCE	Выбор источника сигнала для дополнительного изображения (TV, EXT1, EXT2, или EXT3/S-Video).
SIZE	Выбор размера дополнительного изображения (Большой, Малый, Двойной экр., 16 PIP).
	Используется для перемещения дополнительного изображения против часовой стрелки.
P ^/~	Используется для выбора канала дополнительного изображения.





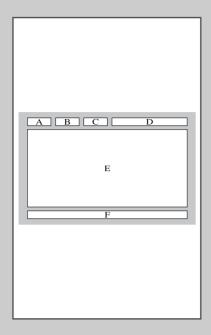






Русский - 37

Функция телетекста



Большинство телевизионных каналов предоставляют при помощи телетекста информацию в текстовом виде. Предоставляемая информация включает:

- ◆ Программу телепередач
- Основные новости и прогноз погоды
- ◆ Спортивные сводки
- Информацию о путешествиях

Эта информация разделена на пронумерованные страницы (см. диаграмму).

Часть	Содержание	
А	Номер выбранной страницы.	
В	Идентификатор канала телевещания.	
С	Номер текущей страницы или индикации поиска.	
D	Дата и время.	
Е	Текст.	
F	Информация о состоянии.	
	Информация FASTEXT.	

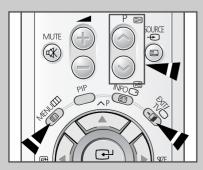


Может различаться в зависимости от источника телетекста. Обычно информация телетекста разделяется на несколько страниц, которые последовательно отображаются и могут быть просмотрены следующим образом:

- По номеру выбранной страницы
- Выбором заголовка из списка
- ◆ Выбором цветного заголовка (система FASTEXT)

Отображение информации телетекста





Русский - 38

Информацию телетекста можно отобразить на экране телевизора в любое время.



Чтобы информация телетекста была отображена надлежащим образом, сигнал принимаемого канала должен быть стабильным, иначе:

- Могут возникать пропуски информации
- Некоторые страницы могут быть не отображены
- При помощи кнопки Р или выберите канал, который предоставляет услугу телетекста.
- 2 Нажмите кнопку ТТХ/МІХ (□/☑), чтобы включить режим телетекста.

<u>Результат</u>: Отобразится страница содержания. Эту страницу можно вызвать в любое время, нажав кнопку (шидекс).

- З Если необходимо отобразить текущий канал и страницу телетекста одновременно, нажмите кнопку ТТХ/МІХ (国/∠) еще раз.
- 4 Нажмите кнопку TV (), чтобы выйти из режима телетекста.

Выбор страницы по номеру

Номер страницы можно ввести напрямую, нажимая соответствующие кнопки на пульте ДУ.

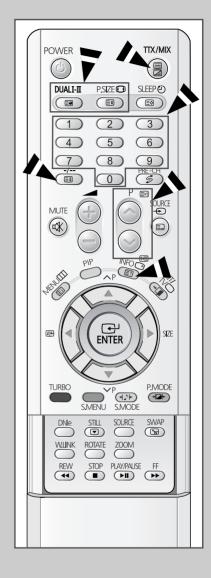
 Введите три цифры номера страницы, нажимая соответствующие цифровые кнопки.

<u>Результат</u>: Счетчик текущей страницы увеличивается и отображается выбранная страница.

2 Если с выбранной страницей связаны несколько дополнительных страниц, дополнительные страницы будут отображены последовательно. Чтобы остановиться на отображаемой странице, нажмите кнопку (☐至五) (фиксация). Чтобы продолжить, нажмите кнопку (☐至五) (фиксация) еще раз.

Использование различных параметров отображения телетекста:

Для того, чтобы отобразить	Нажмите
 ◆ Одновременно информацию телетекста и передачу текущего канала 	кнопку ТТХ/МІХ (() / ()) дважды
◆ Скрытый текст (например, ответы на вопросы викторины)	≣? (открыть)
• Обычный экран	🗐 (открыть) еще раз
 ◆ Дополнительную страницу, введя номер из 4-х цифр 	(дополнительная страница)
Следующую страницу	≣л (страница вверх)
• Предыдущую страницу	(страница вниз)
◆ Буквы двойного размера в:• Верхней половине экрана• Нижней половине экрана	Е€ (размер)Один разДва раза
• Обычный экран	• Три раза



Использование функции FLOF для выбора страницы





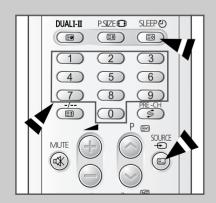
Страницы телетекста, относящиеся к различным разделам, закодированы цветами и их можно выбирать, нажимая цветные кнопки на пульте ДУ.

- Отобразите содержание страниц телетекста, нажав кнопку ТТХ/МІХ (□/∠).
- 2 Нажмите цветную кнопку, соответствующую разделу, который вы хотите просмотреть; доступные разделы приведены в строке состояния

<u>Результат</u>: Страница отображается с информацией другого цвета, которая может быть выбрана таким же образом.

- Чтобы выбрать предыдущую или следующую страницу, нажмите соответствующую цветную кнопку.
- 4 Чтобы отобразить дополнительную страницу, выполните следующие инструкции:
 - ◆ Нажмите кнопку (дополнительная страница).
 Результат: Появятся доступные дополнительные страницы.
 - Выберите требуемую дополнительную страницу.
 Дополнительные страницы можно прокручивать при помощи кнопки TURBO (Красная) или S.MENU (Зеленая).

Сохранение страниц телетекста





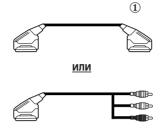
Можно сохранить до четырех страниц телетекста, чтобы просмотреть их позже.

- Выберите режим LIST при помощи кнопки (Е...).
 Результат: Четыре трехзначных числа отобразятся разными цветами.
 - Кнопка служит для переключения между режимами LIST и FLOF.
- 2 Нажмите цветную кнопку, соответствующую той странице, которая будет заменена.
- 3 При помощи цифровых кнопок введите номер новой страницы.
- 4 Повторяйте пункты 2 и 3 с каждой сохраняемой страницей, используя каждый раз разные цветные кнопки.
- Нажимайте кнопку (сохранить) до тех пор, пока не замигает соответствующий блок.

Перенаправление сигнала на выход для внешнего устройства

Разъем "EXT 1 (RGB)" используется для оборудования с RGB-выходом, например, игровых приставок или проигрывателей видеодисков.





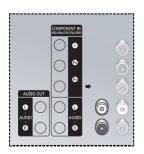
- Этот конец кабеля может быть снабжен:
 - ◆ Разъемом SCART
 - ◆ Тремя разъемами RCA (VIDEO + AUDIO L и R)
- Если у вас есть второй видеомагнитофон и вы хотите сделать копию кассеты, подсоедините один видеомагнитофон, с которого будет вестись запись, к разъему "EXT 1 (RGB)", а второй видеомагнитофон - к разъему "EXT 2 (AV)", после чего можно будет перенаправить сигнал с "EXT 1 (RGB)" на "EXT 2 (AV)".
- ③ Если у вас есть декодер, подсоедините его к видеомагнитофону, а видеомагнитофон - к телевизору.
- « Когда необходимо записать телепередачу, подсоедините спутниковый приемник к разъему "EXT 1 (RGB)", а видеомагнитофон к разъему "EXT 2 (AV)", после чего можно будет перенаправить сигнал с "EXT 1 (RGB)" на "EXT 2 (AV)".

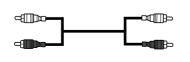


Подсоединение к разъемам аудиовыхода

Разъемы AUDIO OUT (RCA) используются для такого оборудования, как аудиосистемы (чтобы воспользоваться преимуществом эффекта окружающего звука).

Задняя панель телевизора



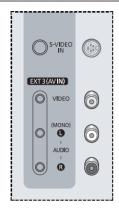


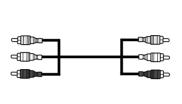


Подсоединение к входным разъемам RCA

▶ Разъемы RCA (VIDEO и AUDIO - L+R) используются для подключения видеокамер, проигрывателей видеодисков, а также некоторых игровых приставок.

Боковая панель телевизора





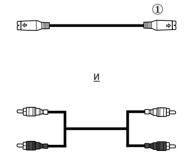


Подсоединение к входному разъему S-Video

Разъемы S-VIDEO и RCA (AUDIO - L+R) используются для подключения устройств с выходом S-Video, таких как видеокамеры или видеомагнитофоны.

Боковая панель телевизора







① Для воспроизведения изображения и звука необходимо использовать оба разъема: как S-VIDEO, так и RCA.



При подключении аудио- или видеосистемы к телевизору убедитесь, что эти устройства выключены.

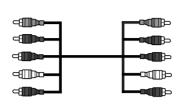
За дополнительными инструкциями по подсоединению и правилам безопасности обращайтесь к руководствам по эксплуатации соответствующего оборудования.

Если и AV IN 3 Video IN, и S-VIDEO подсоединены к внешнему оборудованию, то приоритет имеет S-VIDEO.

Подсоединение к проигрывателю DVD

Задняя панель телевизора







- ◆ Подсоедините один конец кабеля RCA к гнездам "L" и "R" на задней панели телевизора, а другой к разъему "Audio Out" проигрывателя DVD. Подсоедините один конец кабеля RCA к гнездам "Y", "Pв", и "Pr" на задней панели телевизора, а другой к разъемам "Component Video Out (Y, Pв, Pr)" проигрывателя DVD.
- В режиме Компонент. на монитор выводится сигнал, соответствующий черному цвету.
- Доступные форматы входов компонентја: 480i, 480p, 576i, 576p, 1080i - 50 Гц.

Просмотр изображений, сигнал которых поступает от внешних источников

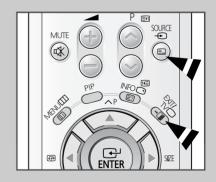
После того как к телевизору были подключены различные аудио— и видеосистемы, вы можете просматривать изображения, сигнал которых поступает от подключенных источников, выбрав соответствующий вход.

- 1 Убедитесь, что все внешние устройства правильно подсоединены.
- 2 Включите телевизор, а затем нажимайте кнопку VIDEO (-€).

<u>Результат</u>: Сигналы от внешних источников будут отображаться в следующем порядке:

EXT1 - EXT2 - EXT3 - S-Video - Компонент.

- В зависимости от выбранного источника, изображения могут появляться автоматически.
- Утобы вернуться к просмотру телевизионных программ, нажмите кнопку ТV (□) и выберите номер необходимого канала.



Автоматическое размагничивание для устранения цветных пятен

Размагничивающая катушка смонтирована на кинескопе, поэтому обычно не возникает необходимости размагничивать экран телевизора вручную.

Если после перемещения телевизора в другое место на экране появятся цветные пятна, нужно выполнить следующее:

- Выключите телевизор, нажав кнопку "⊕" (Включение/выключение) на передней панели
- Отсоедините телевизор от розетки электропитания
- ◆ Оставьте телевизор отключенным на период времени около 30 минут, чтобы сработала функция автоматического размагничивания, а затем нажмите кнопку "POWER ⊚" на пульте ДУ.



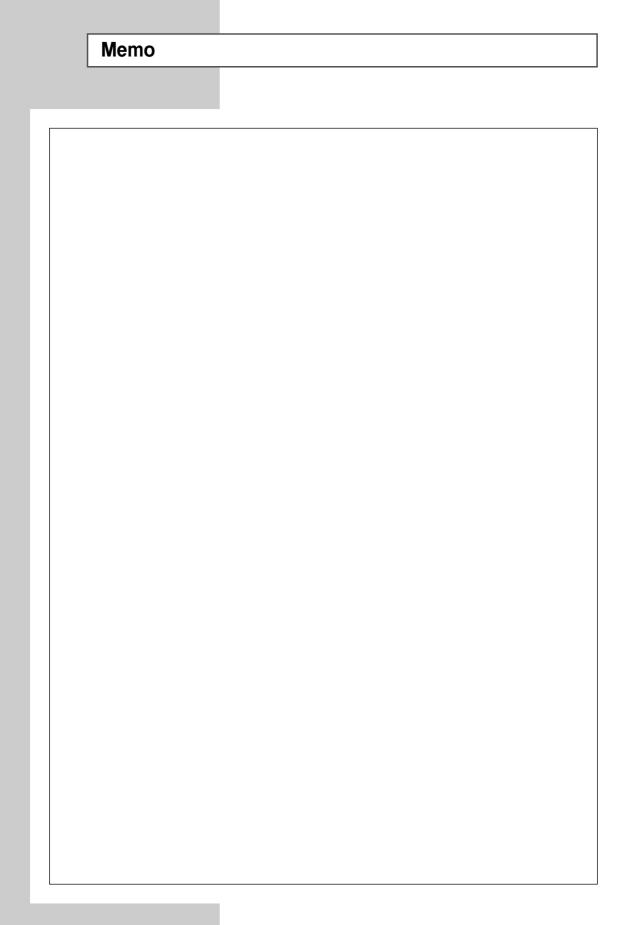
Если вы не собираетесь пользоваться телевизором некоторое время, отключите его, нажав кнопку "①" (Включение/выключение).

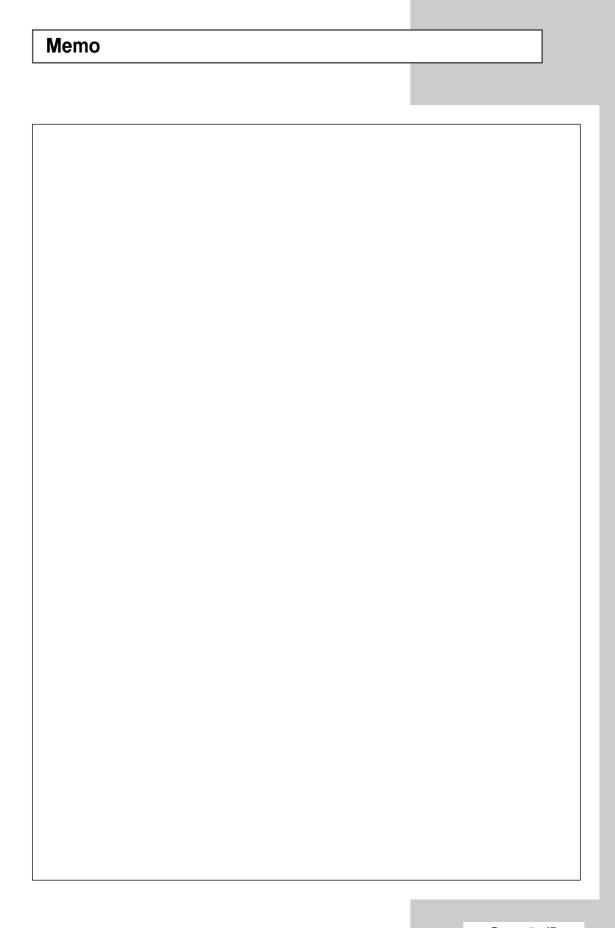
Устранение неполадок: Прежде чем обращаться к обслуживающему персоналу

Прежде чем обратиться в службу технической поддержки Samsung, попытайтесь выполнить приведенные ниже инструкции.

Если эти инструкции не помогли устранить неполадку, запишите номер модели и серийный номер телевизора, после чего обратитесь к местному представителю торговой сети Samsung.

Отсутствуют звук или изображение	 ◆ Проверьте надежность подсоединения шнура питания к розетке сети переменного тока. ◆ Убедитесь, что вы нажали кнопку "①" (Включение/выключение) и кнопку POWER ②. ◆ Проверьте значения параметров контрастности и яркости. ◆ Проверьте громкость. 	
Изображение нормальное, но звук отсутствует.	 Ф Проверьте громкость. Ф Проверьте, не была ли нажата на пульте ДУ кнопка МИТЕ (□ 	
Нет изображения или изображение черно-белое	◆ Отрегулируйте настройки цвета изображения.◆ Убедитесь, что выбрана правильная система телевещания.	
Помехи в звуке и изображении	 ◆ Попытайтесь найти электрическое устройство, которое влияет на телевизор, и переставьте его в другое место. ◆ Подсоедините телевизор к другой розетке электропитания. 	
Размытое или рябящее изображение и искаженный эвук	 Проверьте направление, месторасположение и подключение своей антенны. Помехи часто возникают при использовании комнатной антенны. 	
Неисправности в работе пульта ДУ	 ◆ Замените батареи пульта ДУ. ◆ Прочистите верхний край пульта ДУ (окно передачи сигналов ДУ). ◆ Проверьте зажимы батареи. 	





- СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

 Если изменения в работе изделия указывают на возможную его неисправность, незамедлительно обратитесь к продавцу изделия или к представителю службы технической поддержки.

